



Service Manual

Super Cooler

ARG 485/WP/01

Modell ARG 485/WP/01

Version 8534 485 01010

Technische Daten	4812 721 50446
Ersatzteilliste	4812 711 83443
Explosionszeichnung	4812 711 68151
Explosionszeichnung	4812 711 68152
Explosionszeichnung	4812 711 68153
Explosionszeichnung	4812 711 68154
Explosionszeichnung	4812 711 68155
Explosionszeichnung	4812 711 68156
Explosionszeichnung	4812 711 68157
Anschlußplan	4812 711 70025
Stromlaufplan	4812 711 70028

1.1 Abmessungen

Höhe	175,0	cm
Breite	90,5	cm
Tiefe (ohne Griff)	79,0	cm

1.2 Volumen

Gesamtvolumen; Brutto / Netto	714 / 551	l
Kühlen	- / 378	l
Gefrieren	- / 173	l

1.3 Energieverbrauch

in 24 Stunden	2,95	kWh
---------------	------	-----

1.4 Elektrische Anschlüsse

Spannung	220-240 / 50	V / Hz
----------	--------------	--------

1.5 Kompressor (für Service)

Typ	FGV 130 A	W
Kälteleistung (CECOMAF)	252	

1.6 Kältemittel

Art	R 12	g
Menge	184	

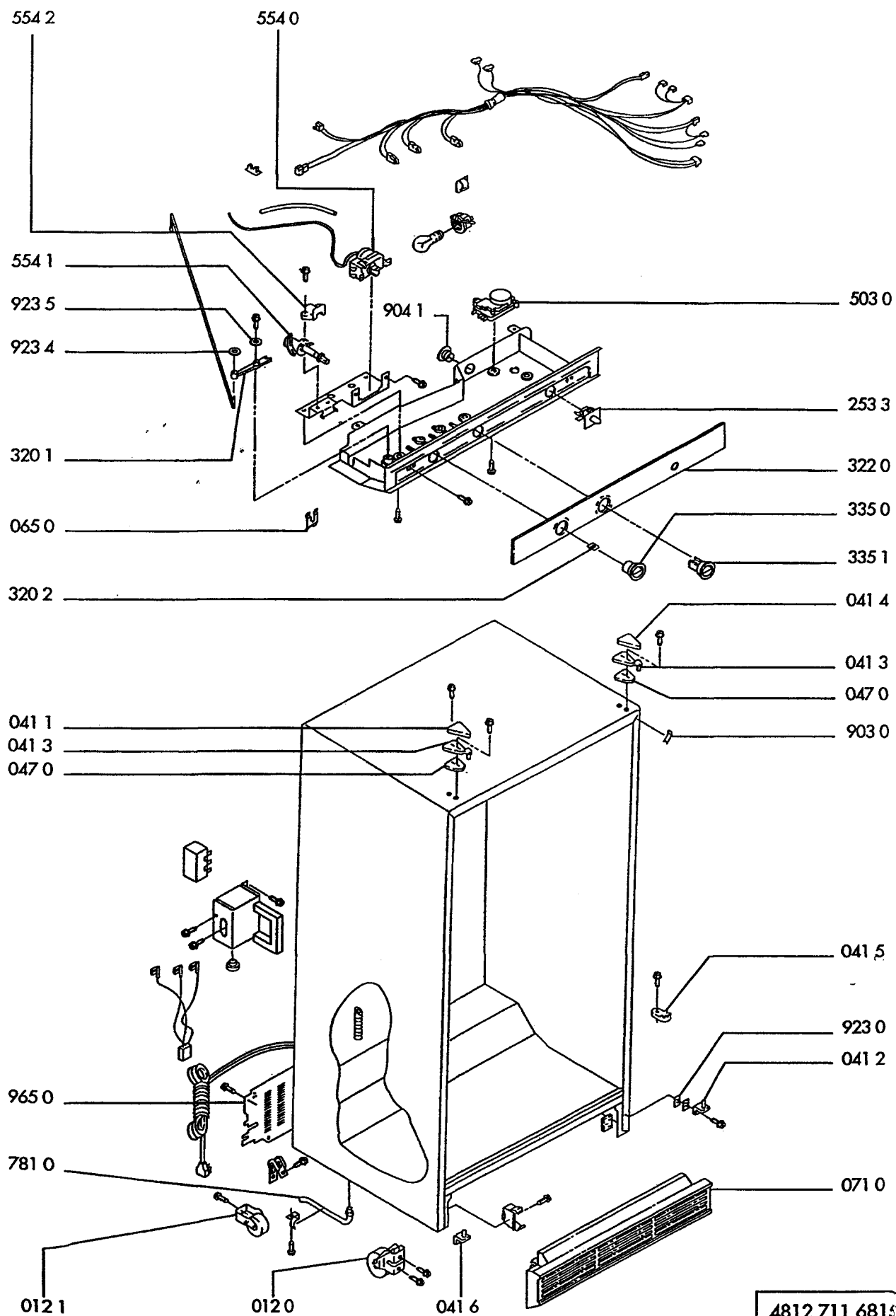
1.7 Thermostat

Typ	GE3ART5VW11	
Schaltwerte	min. / max.	-
Einschalttemperatur	- 2,4 / - 14,0	°C
Ausschalttemperatur	+ 6,0 / - 3,0	°C

Modell
Service Nr.
Version

ARG 485/WP/01
853448501010
8534 485 01010

Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
012 0	4819 528 78059	Laufrolle		
012 1	4819 528 78056	Laufrolle		
041 1	4819 462 79535	Schamierabde.		
041 2	4819 417 19369	Schamier,unten		
041 3	4819 417 19368	Schamier,oben		
041 4	4819 462 79319	Schamierabde.		
041 5	4819 528 38426	Nocken		
041 6	4819 417 19371	Schamier,unten		
047 0	4819 466 88842	Distanzstueck		
065 0	4819 401 18507	Feder		
071 0	4819 458 58507	Sockelblende		
253 3	4819 276 18241	Mikroschalter , Licht		
320 1	4819 535 98366	Hebel		
320 2	4819 404 78083	Klammer		
322 0	4819 452 99152	Front		
335 0	4819 411 28765	Knopf		
335 1	4819 411 28764	Taste		
503 0	4819 282 18609	Uhr		
554 0	4819 271 28658	Thermostat Fuehler		
554 1	4819 528 38411	Nocken		
554 2	4819 520 18015	Lager		
781 0	4819 530 28748	Schlauch		
903 0	4819 401 18498	Blende		
904 1	4819 462 79332	Schliesser		
923 0	4819 466 88843	Rohrbefestigung		
923 4	4819 532 28195	Federanschluss		
923 5	4819 532 28196	Anschlussklemme		
965 0	4819 442 29951	Kappe,hinten		



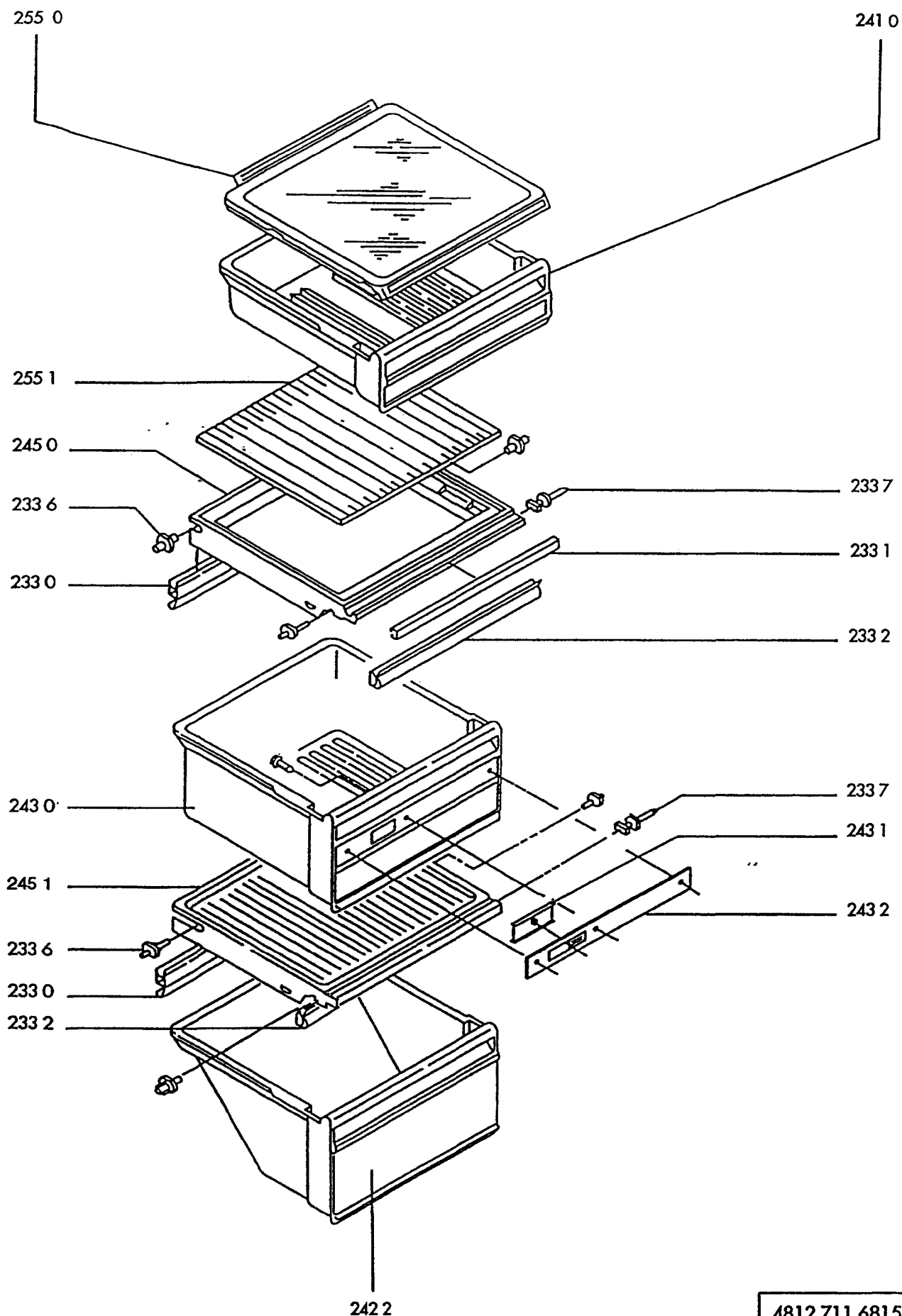
4812 711 681:1

Modell
Service Nr.
VersionARG 485/WP/01
853448501010
8534 485 01010

Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
001 1	4819 404 78071	Bolzen		
102 0	4819 442 28998	Klappe f. klein		
124 0	4819 460 49812	Regler		
124 1	4819 462 38571	Luftmengenregl.		
124 2	4819 466 98542	Isolation		
152 0	4819 418 78523	Lagerbuchse		
152 1	4819 462 38572	Leiste Auflage rechts		
152 2	4819 462 38573	Leiste Auflage links		
152 3	4819 462 38574	Leiste Auflage rechts		
152 4	4819 462 38575	Leiste Auflage links		
201 1	4819 462 79619	Auslass		
203 1	4819 466 98784	Lichthaube		
203 2	4819 462 79322	Abdeckung		
242 2	4819 460 88789	Leiste		
242 3	4819 458 19864	Korb		
243 0	4819 458 19865	Korb		
244 0	4819 418 78484	Boden f. Gefrierfach		
244 1	4819 442 78023	Klappe, Tuer		
244 2	4819 462 38578	Lagerbuchse		
244 3	4819 458 58442	Ablageplatte		
244 4	4819 460 89123	Zierleiste		
251 0	4819 381 18156	Blende , Licht		
253 0	4819 276 18157	Mikroschalter , Schalt		
261 0	4819 462 38577	Gleitstueck Korbtraeger rechts		
261 1	4819 462 38576	Gleitstueck Korbtraeger links		
261 2	4819 462 38649	Schiene rechts		
261 3	4819 462 38651	Schiene links		
651 0	4819 134 88156	Lampe		
651 1	4819 381 18158	Lichthaube		
652 0	4819 255 18167	Tragstueck , Lampe		
711 0	4819 418 68227	Vorratsbehælt.		
903 2	4819 535 98388	Halterung		
903 3	4819 492 69522	Klammer		
903 4	4819 404 78073	Halterung		
903 5	4819 404 78465	Verlaengerung		
903 6	4819 535 98391	Lagerbuchse		
903 8	4819 404 78085	Stuetze		
903 9	4819 535 98358	Halterung		

**Modell
Service Nr.
Version****ARG 485/WP/01
853448501010
8534 485 01010**

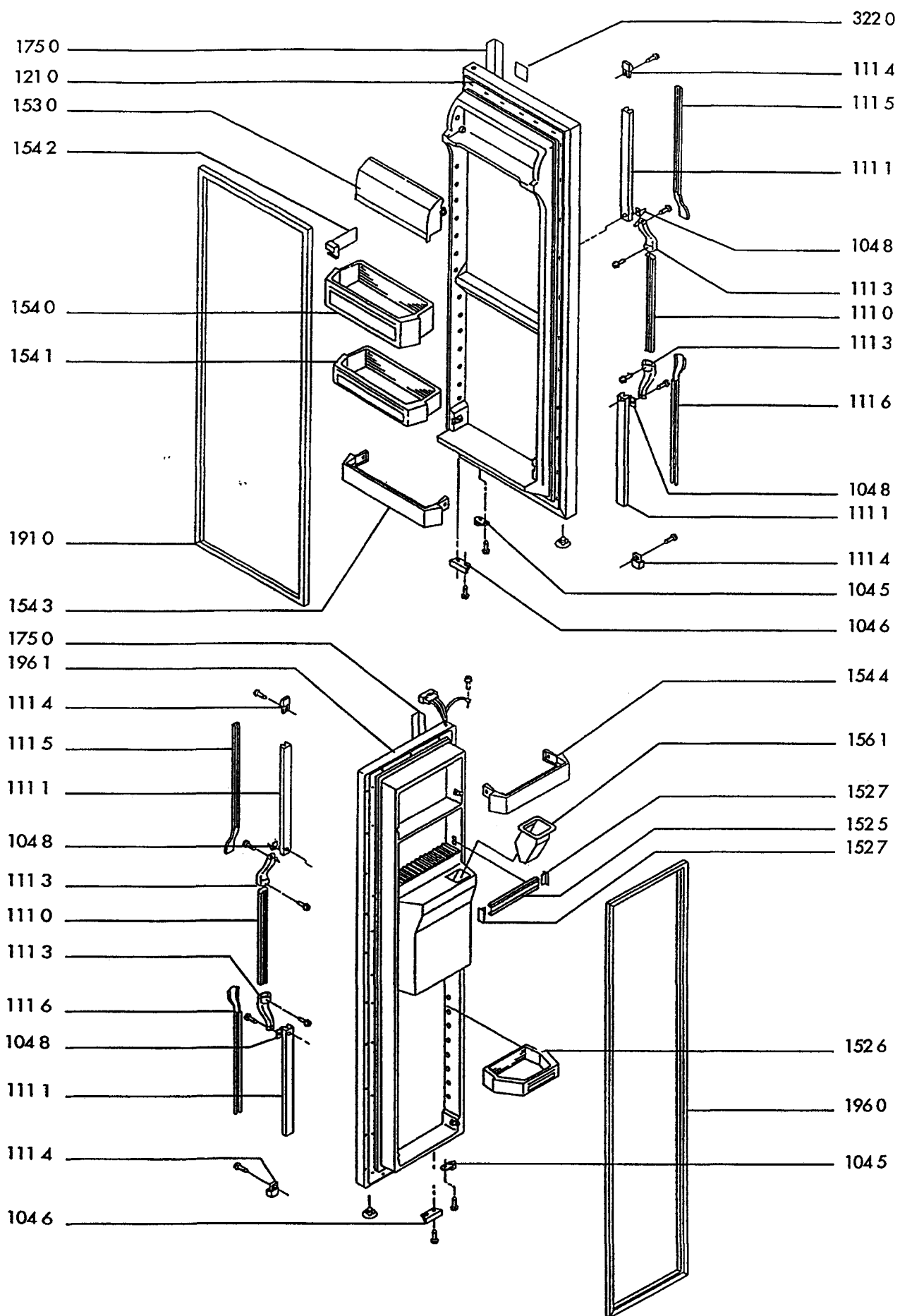
Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
233 0	4819 466 69765	Dichtung hinten		
233 1	4819 460 89235	Profil, Platte		
233 2	4819 466 69764	Dichtung		
233 6	4819 404 78078	Lagerbuchse		
233 7	4819 535 98389	Lagerbuchse		
241 0	4819 418 78521	Schublade		
242 2	4819 418 78924	Schale, Fleisch		
243 0	4819 418 78923	Gemueseschale		
243 1	4819 462 38662	Luftmengenregl.		
243 2	4819 442 29743	Frontblende		
245 0	4819 459 48459	Tuerrahmen		
245 1	4819 466 78263	Abdeckplatte		
255 0	4819 466 78235	Abdeckung		
255 1	4819 466 78165	Glasplatte		



Modell
Service Nr.
Version

ARG 485/WP/01
853448501010
8534 485 01010

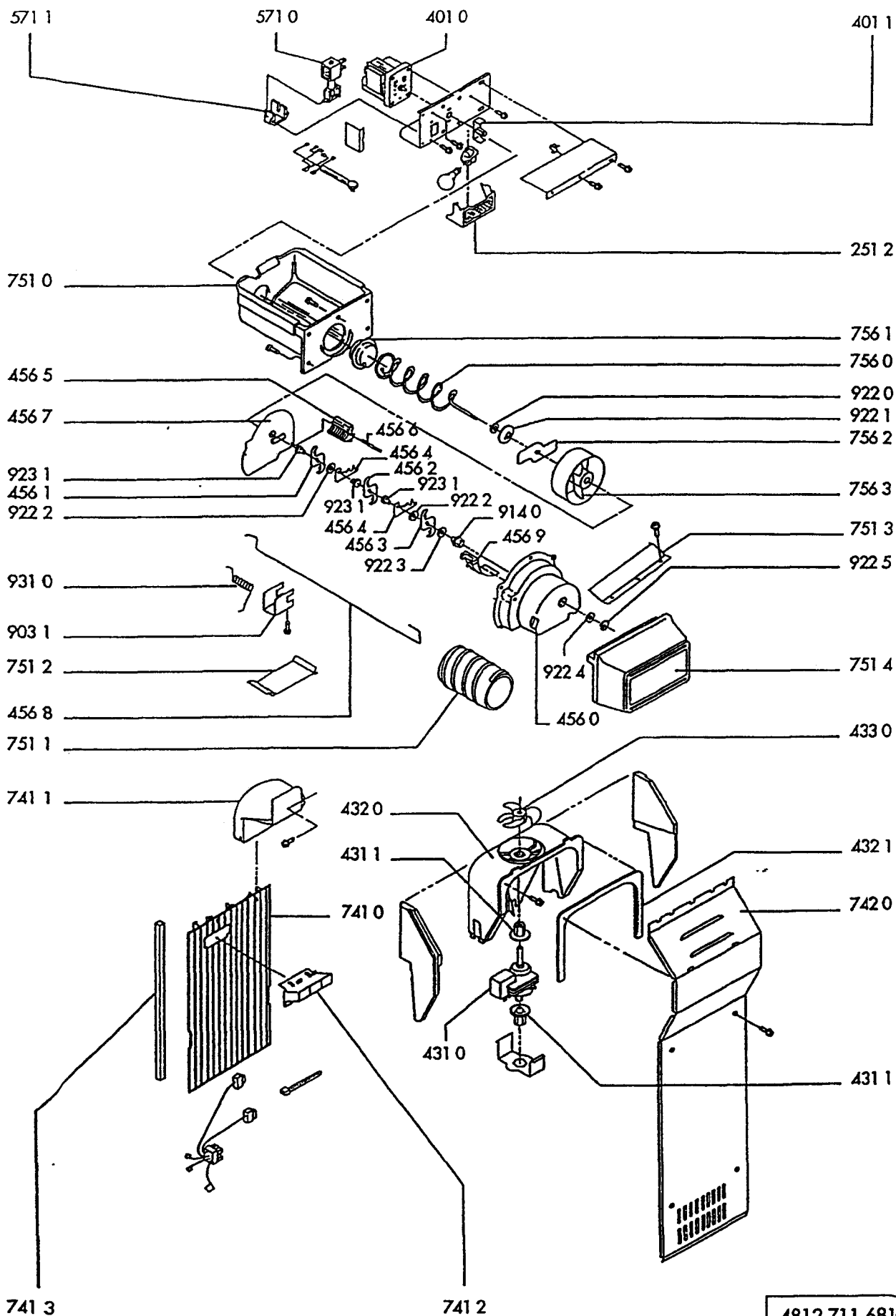
Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
104 5	4819 528 38427	Nocken		
104 6	4819 404 78792	Halterung		
104 8	4819 466 88851	Distanzstueck		
111 0	4819 498 69555	Handgriff		
111 1	4819 404 78156	Profil		
111 3	4819 466 88844	Schlauchmuffe		
111 4	4819 466 89025	Schlauchmuffe		
111 5	4819 460 49817	Frontblende		
111 6	4819 460 49815	Frontblende		
121 0	4819 442 68081	Aussentuer,Kueh		
152 5	4819 460 89241	Tuerleiste		
152 6	4819 418 79041	Konsole		
152 7	4819 462 79681	Stecker		
153 0	4819 442 78024	Klappe,Tuer		
154 0	4819 418 78524	Flaschenhalter		
154 1	4819 418 78525	Flaschenhalter		
154 2	4819 442 29423	Trennteil		
154 3	4819 418 79038	Konsole		
154 4	4819 418 79039	Konsole		
156 1	4819 418 79043	Spaltsaugduese		
175 0	4819 460 88763	Profil		
191 0	4819 468 18008	Dichtung		
196 0	4819 468 18009	Magnetdichtung		
196 1	4819 442 68082	Tuer,Gefrier.		
322 0	4819 459 19274	Platte,klein		



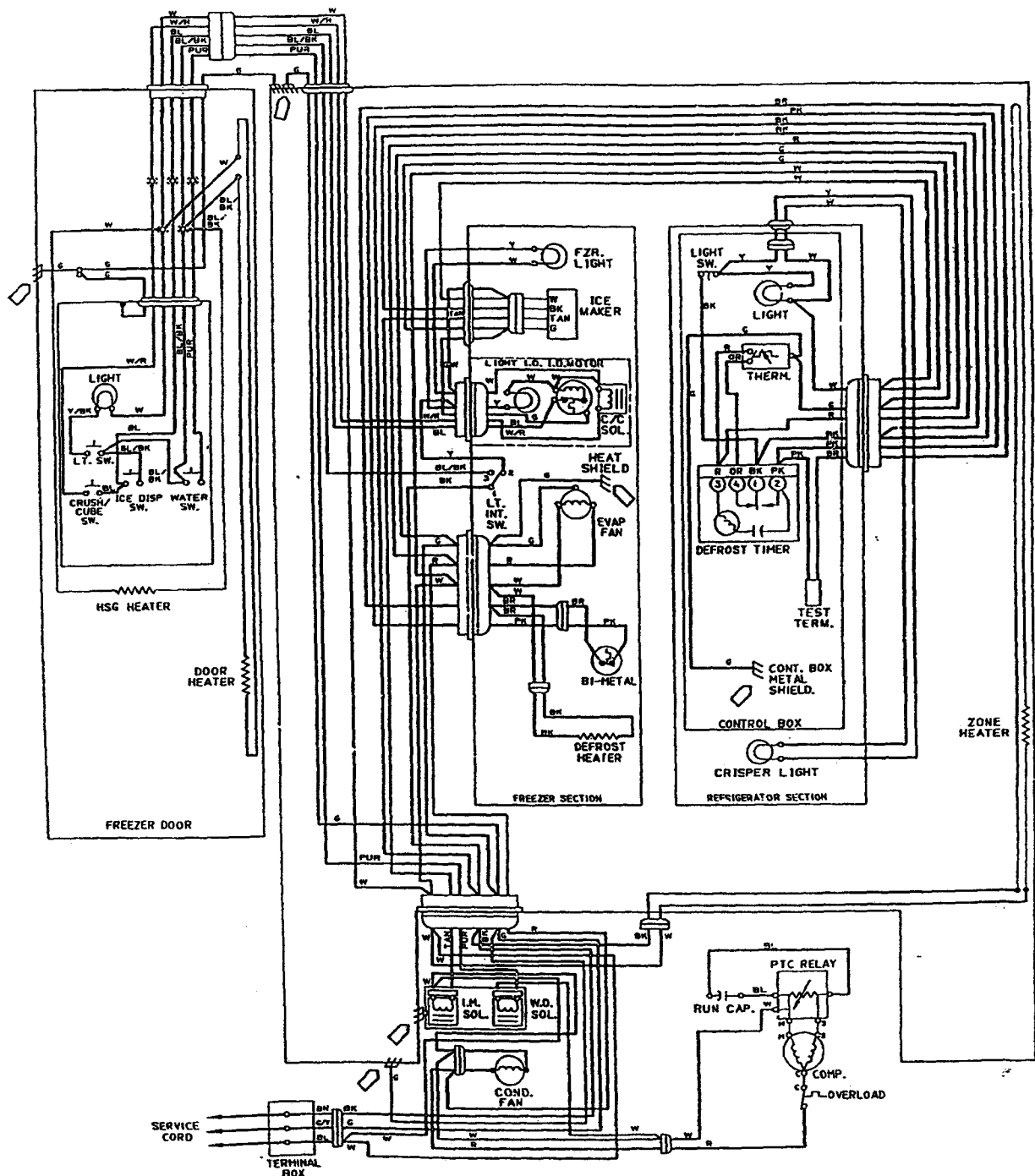
4812 711 68154

Modell
Service Nr.
VersionARG 485/WP/01
853448501010
8534 485 01010

Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
251 2	4819 381 18157	Reflektor		
401 0	4819 361 78192	Motor		
401 1	4819 401 18499	Dosiersverschl.		
431 0	4819 361 18333	Motor		
431 1	4819 532 68687	Dichtring		
432 0	4819 462 79621	Halterung		
432 1	4819 466 69949	Dichtung		
433 0	4819 515 48057	Motor,Ventilat.		
456 0	4819 466 98705	Abschlussdeckel		
456 1	4819 395 78014	Klinge		
456 2	4819 395 78015	Klinge		
456 3	4819 395 78016	Klinge		
456 4	4819 395 78017	Messer		
456 5	4819 466 89024	Fuehrung		
456 6	4819 535 98368	Drehstift		
456 7	4819 466 38026	Klappe		
456 8	4819 535 78143	Stab		
456 9	4819 460 88761	Rohr,Sicherung		
571 0	4819 281 28237	Solenoid		
571 1	4819 462 38648	Fuehrung		
741 0	4819 466 98786	Ablaufleiste		
741 1	4819 418 78925	Verteiler		
741 2	4819 458 58352	Lichthaube		
741 3	4819 466 69951	Dichtung		
742 0	4819 442 29748	Eisbereiterabd.		
751 0	4819 418 78753	Gehaeuse Eisb.		
751 1	4819 529 28155	Schutzhuelle		
751 2	4819 466 98706	Abdeckplatte		
751 3	4819 460 88762	Rohr,Sicherung , Eis		
751 4	4819 462 79369	Kanne		
756 0	4819 690 28143	Fuehrung		
756 1	4819 526 48235	Dosiersverschl.		
756 2	4819 535 38097	Rundstab(Halt.)		
756 3	4819 418 79037	Korb		
903 1	4819 492 68533	Clip		
914 0	4819 505 18259	Mutter		
922 0	4819 532 68494	Anschlussklemme		
922 1	4819 532 68495	Ring		
922 2	4819 532 28201	Anschlussklemme		
922 3	4819 532 28202	Anschlussklemme , Anschlag		
922 4	4819 532 28203	Anschlussklemme , Anschlag		
922 5	4819 532 68496	Sicherungsring		
923 1	4819 535 98367	Distanzstueck		
931 0	4819 492 68532	Feder		



4812 711 68157

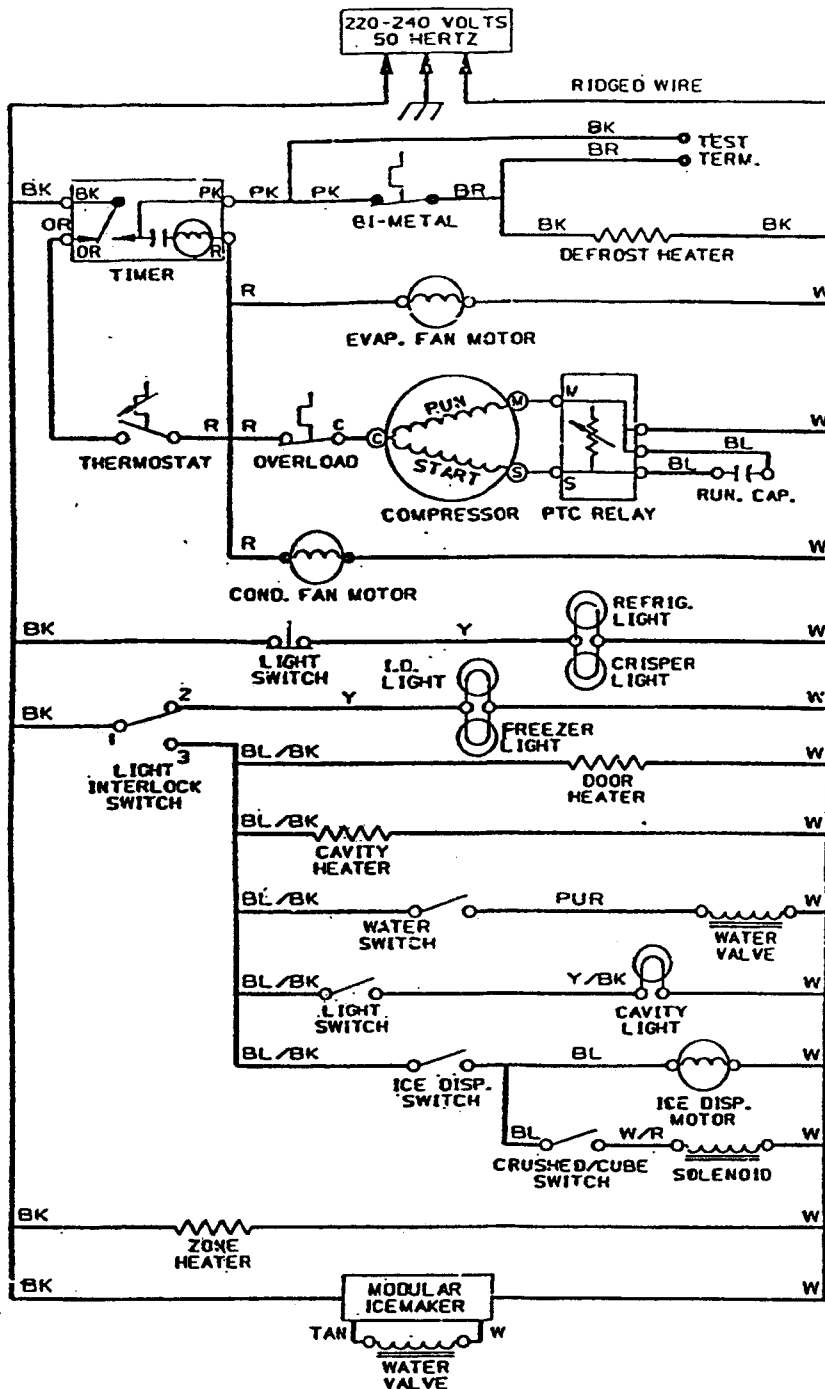


BI-METAL = Thermo-Schalter
 CAVITY HEATER = Heizung für Wasser / Eisspender
 CAVITY LIGHT = Beleuchtung für Wasser / Eisspender
 COMPRESSOR = Kompressor
 COND. FAN MOTOR = Ventilator für Verflüssiger
 CRISPER LIGHT = Beleuchtung für Gemüseschale
 CRUSHED/CUBE SWITCH = Wahlschalter für Eis
 DEFROST HEATER = Abtaulheizung
 DEFROST TIMER = Ablauf-Schaltuhr
 EVAP. FAN MOTOR = Ventilator für Unluft
 FREEZER DOOR = Gefrierfach - Tür
 FREEZER LIGHT = Beleuchtung für Gefrierfach
 FREEZER SECTION = Gefrierfach
 HSG. HEATER = Heizung für Wasser / Eisspender
 ICE DISP. MOTOR = Getriebemotor für Eisspender
 ICE DISP. SWITCH = Schalter für Getriebemotor
 ICE MAKER = Eiswürfelbereiter
 I.D. LIGHT = Beleuchtung für Eis-Vorratsbehälter
 LIGHT INTERLOCK SWITCH = Wechselschalter

LIGHT SWITCH = Lichtschalter
 MODULAR ICE MAKER = Modul für Eiswürfelbereiter
 MULLION HEATER = Frontblech-Heizung
 OVERLOAD = Motorschutzschalter
 POWER SAVER SWITCH = Schalter für Zusatzheizungen
 PTC RELAY = PTC - Anlaufvorrichtung
 REFRIG. LIGHT = Beleuchtung für Kühlteil oben
 REFRIGERATOR SECTION = Kühlteil
 RUN = Hauptwicklung
 RUN CAP. = Betriebs-Kondensator
 Start = Hilfswicklung
 STILE HEATER = Frontrahmen-Heizung
 SOLENOID = Magnetspule
 TEST TERM = Prüfstecker für Thermo-Schalter
 TRANSFORMER = Transformator
 WATER SWITCH = Schalter für Wasserspender
 WATER VALVE = Wasser-Zulaufventil
 TIMER = Ablauf-Schaltuhr

= Lichtschalter
 = Modul für Eiswürfelbereiter
 = Frontblech-Heizung
 = Motorschutzschalter
 = Schalter für Zusatzheizungen
 = PTC - Anlaufvorrichtung
 = Beleuchtung für Kühlteil oben
 = Kühlteil
 = Hauptwicklung
 = Betriebs-Kondensator
 = Hilfswicklung
 = Frontrahmen-Heizung
 = Magnetspule
 = Prüfstecker für Thermo-Schalter
 = Transformator
 = Schalter für Wasserspender
 = Wasser-Zulaufventil
 = Ablauf-Schaltuhr

BK = schwarz
 BL = blau
 BR = braun
 G = grün
 GY = grün - gelb
 OR = orange
 PK = pink
 PUR = lila
 R = rot
 TAN = hellbraun
 W = weiß
 Y = gelb



BI-METAL = Thermo-Schalter
 CAVITY HEATER = Heizung für Wasser / Eisspender
 CAVITY LIGHT = Beleuchtung für Wasser / Eisspender
 COMPRESSOR = Kompressor
 COND. FAN MOTOR = Ventilator für Verflüssiger
 CRISPER LIGHT = Beleuchtung für Gemüseschale
 CRUSHED/CUBE SWITCH = Wahlschalter für Eis
 DEFROST HEATER = Abtauheizung
 DEFROST TIMER = Ablauf-Schaltuhr
 EVAP. FAN MOTOR = Ventilator für Verdunstung
 FREEZER DOOR = Gefrierfach - TÜR
 FREEZER LIGHT = Beleuchtung für Gefrierfach
 FREEZER SECTION = Gefrierfach
 HSG. HEATER = Heizung für Wasser / Eisspender
 ICE DISP. MOTOR = Getriebemotor für Eisspender
 ICE DISP. SWITCH = Schalter für Getriebemotor
 ICE MAKER = Eiswürfelbereiter
 I.D. LIGHT = Beleuchtung für Eis-Vorratsbehälter
 LIGHT INTERLOCK SWITCH = Wechselschalter

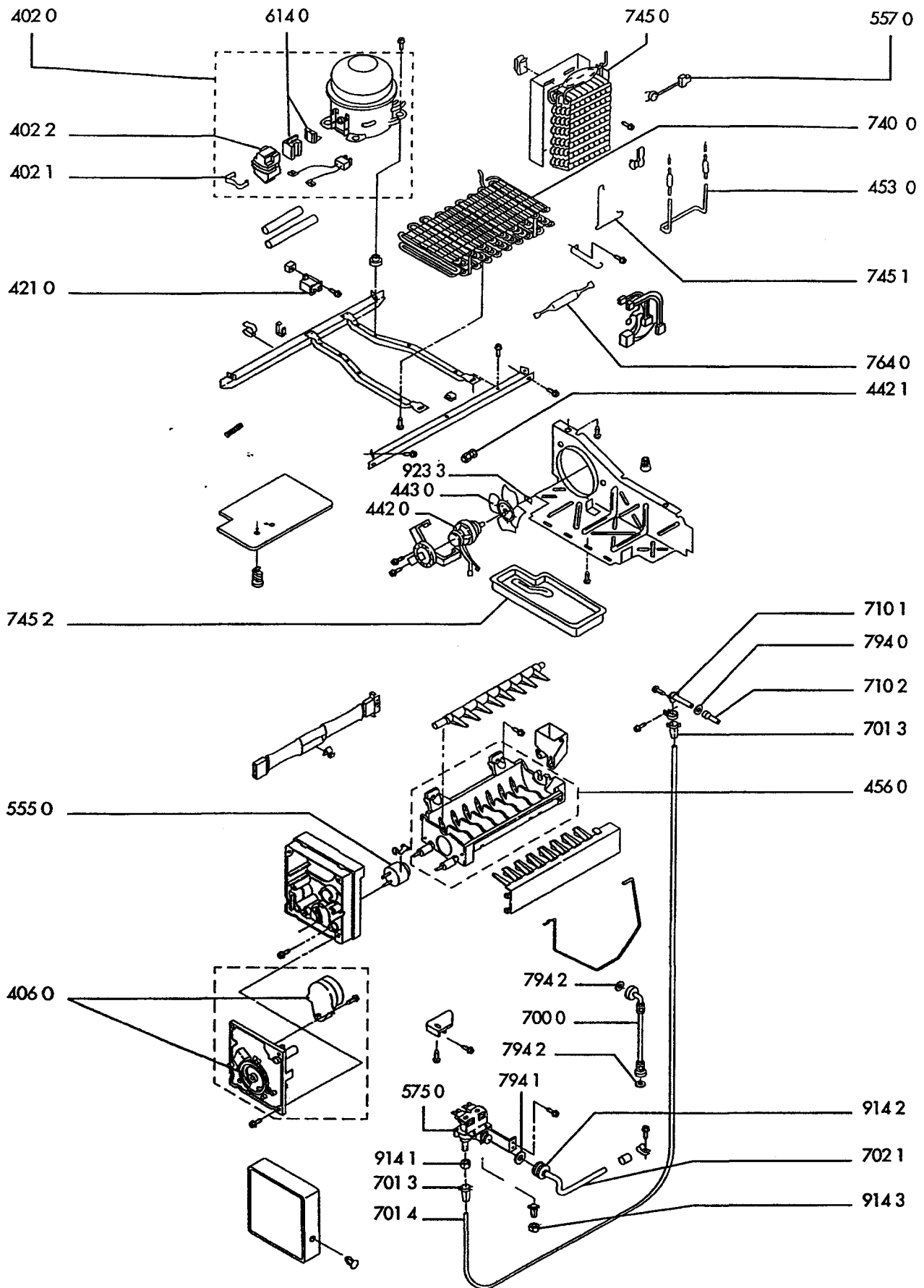
LIGHT SWITCH = Lichtschalter
 MODULAR ICE MAKER = Modul für Eiswürfelbereiter
 MULLION HEATER = Frontblech-Heizung
 OVERLOAD = Motorschutzschalter
 POWER SAVER SWITCH = Schalter für Zusatzheizungen
 PTC RELAY = PTC - Anlaufvorrichtung
 REFRIG. LIGHT = Beleuchtung für Kühlteil oben
 REFRIGERATOR SECTION = Kühlteil
 RUN = Hauptwicklung
 RUN CAP. = Betriebs-Kondensator
 Start = Hilfswicklung
 STILE HEATER = Frontrahmen-Heizung
 SOLENOID = Magnetspule
 TEST TERM = Prüfstecker für Thermo-Schalter
 TRANSFORMER = Transformator
 WATER SWITCH = Schalter für Wasserspender
 WATER VALVE = Wasser-Zulaufventil
 TIMER = Abtau-Schaltuhr

= Lichtschalter
 = Modul für Eiswürfelbereiter
 = Frontblech-Heizung
 = Motorschutzschalter
 = Schalter für Zusatzheizungen
 = PTC - Anlaufvorrichtung
 = Beleuchtung für Kühlteil oben
 = Kühlteil
 = Hauptwicklung
 = Betriebs-Kondensator
 = Hilfswicklung
 = Frontrahmen-Heizung
 = Magnetspule
 = Prüfstecker für Thermo-Schalter
 = Transformator
 = Schalter für Wasserspender
 = Wasser-Zulaufventil
 = Abtau-Schaltuhr

BK = schwarz
 BL = blau
 BR = braun
 G = grün
 GY = grün gelb
 OR = orange
 PK = pink
 PUR = lila
 R = rot
 TAN = hellbraun
 W = weiß
 Y = gelb

**Modell
Service Nr.
Version****ARG 485/WP/01
853448501010
8534 485 01010**

Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
402 0	4819 360 38519	Kompressor		
402 1	4819 492 68526	Feder		
402 2	4819 462 79331	Kanne		
406 0	4819 310 38748	Modul		
421 0	4819 121 18206	Kondensator		
442 0	4819 361 78191	Motor		
442 1	4819 526 48286	Kupplungsstueck		
443 0	4819 515 48042	Fluegelrad		
453 0	4819 259 38253	Abtau-Heizung		
456 0	4819 690 28148	Heizelement		
555 0	4819 271 28659	Thermostat		
557 0	4819 282 48239	Thermoschalter		
575 0	4819 281 28238	Magnetventil		
614 0	4819 282 28506	Relais		
700 0	4819 530 28761	Zulaufschlauch		
701 3	4819 526 48236	Nippel		
701 4	4819 530 28752	Schlauch		
702 1	4819 530 28755	Schlauch		
710 1	4819 526 48305	Kupplungsstueck		
710 2	4819 530 28846	Kupplungsstueck		
740 0	4819 511 48533	Verfluessiger		
745 0	4819 511 38602	Verdampfer		
745 1	4819 401 18692	Klemme		
745 2	4819 418 78471	Schale		
764 0	4819 480 28135	Filtertrockner		
794 0	4819 532 68493	Dichtungsrand		
794 1	4819 532 28204	Dichtung , Anschlag		
794 2	4819 530 58047	Ring		
914 1	4819 505 18256	Mutter		
914 2	4819 505 18257	Dosierverschl.		
914 3	4819 505 18249	Mutter		
923 3	4819 466 98547	Befestigung , Unterlags		



4812 711 68155

Modell
Service Nr.
VersionARG 485/WP/01
853448501010
8534 485 01010

Pos. Nr.	12 NC Code	Beschreibung	von	bis
253 1	4819 276 18168	Mikroschalter		
253 2	4819 271 38044	Mikroschalter		
528 0	4819 690 28141	Mechanik		
528 1	4819 690 28156	Sperre mechani.		
651 2	4819 134 88163	Lampe		
651 3	4819 401 18502	Klemme		
652 1	4819 255 18168	Tragstueck		
701 0	4819 530 28873	Rohr		
701 1	4819 404 78081	Halterung		
750 1	4819 459 48535	Halterung		
750 2	4819 462 38652	Luftmengenregl.		
750 3	4819 462 38653	Luftmengenregl.		
750 4	4819 442 78025	Tuer		
752 0	4819 535 98373	Hebel		
752 1	4819 520 18014	Lager		
752 2	4819 535 98491	Hebelarm		
752 3	4819 462 38593	Fuehrung		
753 0	4819 442 68156	Frontabdeckung		
753 1	4819 442 68113	Frontabdeckung		
761 0	4819 458 38035	Rost		
903 7	4819 492 68521	Clip		
931 1	4819 492 68522	Feder		

